

町内の公共施設における放射線量率の測定結果について

町内の公共施設等における放射線量の測定結果は下記のとおりです。

使用機器 日立アロカメディカル製NaIシンチレーション式サーベイメータ TCS-172

(1)結果

町内の施設では、広範囲で放射線量の高い地点はありませんでした。

しかし、雨どいから直接土壤に雨水が流れているような場所で、一部放射線量の高い地点が見られました。

(2)対策

町では、11月18日から11月22日にかけて、放射線量の高かった地点の除染を行いました。

地区名	施設名	測定地点	測定高	場所の状況	測定値 (単位: μ Sv/h)	
					11/7~11	11月24日
豊間根	荒川小学校	玄関前	1m	アスファルト	0.11	
		玄関前	5cm	アスファルト	0.11	
		プール脇	5cm	土	0.19	
	わかば幼稚園	玄関前	50cm	土	0.07	
		玄関前	5cm	土	0.08	
		園舎裏雨どい下	50cm	土	0.16	
		園舎裏雨どい下	5cm	土	0.33	
	豊間根小学校	玄関前	1m	土	0.10	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		正面雨どい下	5cm	砂利	0.38	
		体育館屋根下	5cm	砂利	0.15	
	健康増進センター	正面雨どい下	1m	砂利	0.10	
		正面雨どい下	5cm	砂利	0.42	
	豊間根公民館(支所)	玄関前	1m	アスファルト	0.08	
		雨どい下側溝	5cm	コンクリート	0.13	
		トイレ脇雨どい下	5cm	土	0.25	
		南側雨どい下	5cm	土	0.38	
	豊間根保育園	玄関前	50cm	コンクリート	0.07	
		玄関前	5cm	コンクリート	0.08	
	豊間根中学校	玄関前	1m	コンクリート	0.09	
		玄関前	5cm	コンクリート	0.09	
		体育館裏側溝汚泥	5cm	土	0.22	
		体育館横雨どい	5cm	土	0.46	
	上豊間根地区集会所	正面雨どい下	1m	砂利	0.10	
		正面雨どい下	5cm	砂利	0.21	
大沢	町民総合運動公園	テニスコート休憩室脇	1m	アスファルト	0.08	
		テニスコート休憩室脇	5cm	アスファルト	0.09	
		野球場玄関前	1m	アスファルト	0.08	
		野球場玄関前	5cm	アスファルト	0.09	
		サッカー場クラブハウス前	1m	土	0.09	
		サッカー場クラブハウス前	5cm	土	0.11	
	大沢小学校	玄関前	1m	砂利	0.09	
		玄関前	5cm	砂利	0.09	
		校舎裏雨どい破損部	1m	土	0.11	
		校舎裏雨どい破損部	5cm	土	0.30	
	大沢保育園	玄関前	50cm	コンクリート	0.08	
		玄関前	5cm	コンクリート	0.08	
	ふるさとセンター	玄関前	1m	タイル	0.09	
		玄関前	5cm	タイル	0.10	
	関口児童館	玄関前	50cm	土	0.09	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		園舎脇雨どい下	5cm	土	0.26	
		正面雨どい下	5cm	土	0.42	

山田	山田北小学校	玄関前	1m	アスファルト	0.09	
		玄関前	5cm	アスファルト	0.10	
		体育館正面雨どい	1m	土	0.10	
		体育館正面雨どい	5cm	土	0.63	
	山田第一保育所	玄関前	50cm	木	0.07	
		玄関前	5cm	木	0.08	
		給食室前雨どい下	50cm	コンクリート	0.08	
		給食室前雨どい下	5cm	コンクリート	0.18	
	山田第二保育所	玄関前	50cm	土	0.09	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		雨どい下	50cm	土	0.09	
		雨どい下	5cm	土	0.16	
	山田幼稚園	玄関前	50cm	土	0.09	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		ホール脇雨どい下	50cm	コンクリート	0.10	
		ホール脇雨どい下	5cm	コンクリート	0.21	
	山田南小学校	児童用玄関前	1m	アスファルト	0.09	
		児童用玄関前	5cm	アスファルト	0.11	
		体育館樋下	1m	砂利	0.15	
		体育館樋下	5cm	砂利	0.50	
		体育館出入口雨どい下	5cm	砂利	0.37	
	中央保育園	玄関前	50cm	土	0.10	
		玄関前	5cm	土	0.10	
	関口農業担い手センター	玄関前	1m	砂利	0.09	
		玄関前	5cm	砂利	0.10	
		調理室雨どい下	1m	砂利	0.11	
		調理室雨どい下	5cm	砂利	0.36	
	役場庁舎	玄関前	1m	タイル	0.08	
		玄関前	5cm	タイル	0.10	
	保健センター	職員玄関雨どい下	1m	土	0.10	
		職員玄関雨どい下	5cm	土	0.20	
	教員住宅	玄関脇雨どい下	1m	土	0.09	
		玄関脇雨どい下	5cm	土	0.35	
織笠	山田中学校	入口付近	1m	土	0.10	
		入口付近	5cm	土	0.12	
		プール雨どい下	5cm	土	0.51	
		体育館前集水桝	5cm	コンクリート	0.11	
	轟木児童館	玄関前	50cm	土	0.07	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		玄関横雨どい下	50cm	土	0.11	
		玄関横雨どい下	5cm	土	0.36	
		建物裏雨どい下	50cm	土	0.22	
		建物裏雨どい下	5cm	土	0.70	
	轟木小学校	玄関前	1m	アスファルト	0.09	
		玄関前	5cm	アスファルト	0.10	
		体育館脇	1m	アスファルト	0.13	
		体育館脇	5cm	アスファルト	0.32	
	織笠小学校	玄関前	1m	アスファルト	0.08	
		玄関前	5cm	アスファルト	0.07	
		体育館裏樋下	1m	土	0.17	
		体育館裏樋下	5cm	土	0.53	
		校庭(水の溜る所)	1m	土	0.10	
		校庭(水の溜る所)	5cm	土	0.13	
	織笠保育園	玄関前	50cm	土	0.11	
		玄関前	5cm	土	0.13	
		園舎裏雨どい下	50cm	土	0.17	
		園舎裏雨どい下	5cm	土	0.36	
		玄関前	1m	コンクリート	0.10	
		玄関前	5cm	コンクリート	0.10	
		体育館通路脇	1m	砂利	0.16	

船越	船越小学校 (陸中海岸青少年 の家)	体育館通路脇	5cm	砂利	0.55	
		建物脇雨どい下①	1m	砂利	0.29	
		建物脇雨どい下①	5cm	砂利	3.21	0.23
		上記50cm横	5cm	砂利	0.45	
		建物脇雨どい下②	5cm	砂利	2.20	0.19
		体育館裏軒下	1m	砂利	0.14	
		体育館裏軒下	5cm	砂利	0.35	
		体育館正面入口	1m	砂利	0.15	
		体育館正面入口	5cm	砂利	0.73	
	船越保育園	玄関前	50cm	コンクリート	0.10	
		玄関前	5cm	コンクリート	0.10	
		園庭入口	50cm	土	0.16	
		園庭入口	5cm	土	0.29	
田の浜	2分団屯所	正面雨どい下	5cm	土	0.47	
		裏雨どい下	5cm	土	0.66	
	わかき保育園	玄関前	50cm	土	0.09	
		玄関前	5cm	土	0.10	
		玄関横雨どい下	50cm	土	0.24	
		玄関横雨どい下	5cm	土	0.93	0.21
		倉庫雨どい下	50cm	土	0.42	
		倉庫雨どい下	5cm	土	1.61	0.35
大浦	大浦小学校	校門前	1m	アスファルト	0.09	
		校門前	5cm	アスファルト	0.09	
		正面雨どい下	1m	コンクリート	0.11	
		正面雨どい下	5cm	コンクリート	0.18	
		校庭中央	5cm	土	0.11	
	大浦保育園	玄関付近	50cm	土	0.11	
		玄関付近	5cm	土	0.15	
		正面雨どい下	5cm	土	0.30	
		汚水ふた	5cm	汚水管	0.28	
		園舎裏雨どい下	50cm	土	0.29	
		園舎裏雨どい下	5cm	土	0.88	0.48